COMMENSALISME ENTRE REMORA REMORA (LINNÉ) ET DES TORTUES MARINES PENDANT LA NIDIFICATION. – Jacques Fretey (1)

Sur les plages des Hattes et de Kawana (Guyane française), 31 Tortues luths femelles (Dermochelys coriacea) et une Tortue verte (Chelonia mydas) ont été observées alors qu'elles montaient à terre pour pondre accompagnées d'un ou plusieurs Rémoras de l'espèce Remora remora (Linné). La puissante prise assurée par le disque adhésif de ces Poissons permet à quelques-uns de se maintenir collés à la tête ou à la carapace de la Tortue pendant tout le protocole de ponte et de repartir vivants à la mer avec leur hôte. Mais plus nombreux sont ceux qui glissent de leur support. Certains sont entraînés par les vagues, d'autres meurent déshydratés sur le sable ou enfouis dans le nid de la Tortue pendant le creusement. Les Poissons gisant sur la plage sont vite dévorés par le Crabe Ocypode quadrata, lequel traîne les plus petits jusqu'à son terrier ou creuse un nouveau repaire à côté des plus gros. Les longueurs totales des Rémoras étudiés varient entre 180 et 466 mm. Les disques adhésifs comprennent de 17 à 19 lamelles.

REFERENCES

BOUXIN, J., H. BOUXIN et R. LEGENDRE, 1930. – Capture d'une Tortue luth (Dermatochelys coriacea (L.)), accompagnée de Pilotes (Naucrates ductor L.) et de Rémoras (Echeneis remora, L.) près de l'Ile aux Moutons. Bull. Soc. Zool. Fr., 6:521-528.

BRONGERSMA, L.D., 1972. – European Atlantic Turtles. Zool. Verh., Leiden, 121:1-318, maps., pls., tabls.

BUDKER, P., 1971. - The life of Sharks. Columbia Univ. Press. New York, 222 p., fig.

FRETEY, J., 1978. – Accompagnement à terre de Tortues luths, *Dermochelys coriacea* (Linné) par des Rémoras. *Rev. fr. aquar.*, 5 (2): 49-54, fig.

Laboratoire de Zoologie (Reptiles-Amphibiens) Muséum national d'Histoire naturelle -57, rue Cuvier, 75005 Paris (France).